

QK2037668

ISSN 1001-7143
CN 11-2684/G3

中国科技期刊研究



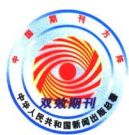
CHINESE JOURNAL OF
SCIENTIFIC AND
TECHNICAL PERIODICALS
2020 第31卷 第7期

推荐阅读

- 探索建设世界一流科技期刊之路——以《中国科学》杂志社19种期刊为例 (董少华 王贵林 张学梅等)
- 规范著录作者贡献声明对科研评价及科研合作的促进作用 (王景周)
- “语际变换式”剽窃行为分析及防范对策研究 (赖莉飞)
- 如何利用SciVal辅助学术期刊选题及约稿 (陈振英 何小军)
- 国内外期刊开放获取出版现状与启示 (王元杰 齐秀丽 王应宽)
- 我国英文科技期刊中作者国际化程度分析 (黄英娟 孙一依)

主管单位：中国科学院
主办单位：中国科学院自然科学期刊编辑研究会
中国科学院文献情报中心

万方数据



《中文核心期刊要目总览》核心期刊
《中文社会科学引文索引》来源刊
中国科技论文统计源期刊
中国人文社会科学核心期刊
复印报刊资料重要转载来源期刊 (2017年版)

目 次

· 专题：一流期刊建设 ·

探索建设世界一流科技期刊之路——以《中国科学》杂志社19种期刊为例

..... 董少华 王贵林 张学梅 等 747

“双一流”建设和培育世界一流期刊背景下的农林高校期刊发展现状及启示

..... 莫弦丰 田亚玲 葛华忠 等 752

建设世界一流科技期刊的策略——基于*Nature*、*Science*、*The Lancet*和*Cell*的分析..... 吴晓丽 陈广仁 758

利用人工智能技术培育世界一流科技期刊的策略研究 徐玲英 765

· 论 坛 ·

规范著录作者贡献声明对科研评价及科研合作的促进作用 王景周 770

Nature 开放式同行评议实验的问题与对策研究 贺 颖 付江阳 776

面向移动场景的学术期刊服务重构框架与路径研究 丛 挺 783

· 质量建设 ·

“语际变换式”剽窃行为分析及防范对策研究 赖莉飞 789

论文中介网可操作代写代发论文的医药卫生类期刊状况及防范措施探析 李 岩 段玮弘 796

医学科技期刊编辑在论文审理中应遵循的伦理学原则探讨..... 卢 全 王 旌 姜永茂 803

· 能力建设 ·

如何利用SciVal辅助学术期刊选题及约稿 陈振英 何小军 809

提高选题策划质量 提升行业期刊品牌影响力——以金属加工杂志社实践为例

..... 韩景春 蒋亚宝 曹胜玉 等 816

合理设置期刊出版周期与载文量的理性思考 崔建勳 821

· 评价与分析 ·

国内外期刊开放获取出版现状与启示..... 王元杰 齐秀丽 王应宽 828

我国英文科技期刊中作者国际化程度分析 黄英娟 孙一依 836

特征因子百分位用于期刊跨学科评价的可行性研究 方红玲 845

· 简 讯 ·

渝编论道 共话出版 资源聚合 同塑品牌——首届“渝出版”学术研讨会暨青年编辑学术沙龙顺利召开

..... 850

《中国报刊订阅指南》(2021年版)征稿启事 封三

封面题字：言恭达（中国书法家协会副主席，全国政协委员）

Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals

Vol. 31, No. 7, July 2020 Monthly

CONTENTS

- Exploring the paths to build world-class scientific journals: Taking 19 journals of Science China Press as examples *DONG Shaohua, WANG Guilin, ZHANG Xuemei, XU Xiuling, LI Cancan* 747
- Development status and enlightenment of journals sponsored by agricultural and forestry universities under the background of double-first-class construction and cultivation of world-class journals *MO Xianfeng, TIAN Yaling, GE Huazhong, ZHENG Yanyi* 752
- Construction strategies of world-class scientific journals: Based on the case analysis of *Nature, Science, The Lancet, and Cell* *WU Xiaoli, CHEN Guangren* 758
- Strategies of using artificial intelligence technology to cultivate world-class scientific journals *XU Lingying* 765
- Promotion effect of normalized description of author contribution statement on scientific research evaluation and cooperation *WANG Jingzhou* 770
- Problems and countermeasures of the experiment of open peer review in *Nature* *HE Ying, FU Jiangyang* 776
- Service reconstruction framework and path of academic journals under mobile environment *CONG Ting* 783
- Analysis on plagiarism of interlanguage transformation and preventive measures *LAI Lifei* 789
- Analysis of the status of medical and health journals with ghost-written and ghost-submitted papers operated by paper intermediary networks and corresponding preventive measures *LI Yan, DUAN Weihong* 796
- Investigation on ethics principles that should be followed by editors of medical scientific journals in paper review *LU Quan, WANG Jing, JIANG Yongmao* 803
- How to use SciVal to assist topic selection and solicitation of contributions for academic journals *CHEN Zhenying, HE Xiaojun* 809
- Improve the quality of topic selection and planning, and enhance the brand influence of industry journals: Taking the practice of Metal Working Magazine Agency as an example *HAN Jingchun, JIANG Yabao, CAO Shengyu, SHAO Rui* 816
- Rational thinking on sensible setting of journal publishing cycle and the amount of published papers *CUI Jianxun* 821
- Status quo of open access publishing of domestic and foreign journals and corresponding enlightenments *WANG Yuanjie, QI Xiuli, WANG Yingkuan* 828
- Analysis on authorship internationalization degree of English scientific journals in China *HUANG Yingjuan, SUN Yiyi* 836
- Feasibility of eigenfactor percentile in the interdisciplinary journal evaluation *FANG Hongling* 845

中国科学院院士卢嘉锡任中国科学院院长期间，
在1985年全院优秀期刊表彰会上的题词：

對科研工作
作來講，科技
期刊工作既
是龍尾，又是
龍頭！

盧嘉錫題 一九八五年四月十日

ISSN 1001-7143



9 771001 714203